



GIẤY CHỨNG NHẬN HIỆU CHUẨN
CERTIFICATE OF CALIBRATION

Ngày/ Date: 21/08/2024

Số/ N°: A10881020288074
1 10000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000

Trang/ Page: 1/3

1. Phương tiện đo/ Object: CÂN KỸ THUẬT/ TECHNICAL BALANCE

2. Hãng sản xuất/ Manufacturer: OHAUS

3. Kiểu/ Model: NV2202

4. Số hiệu/ SN: 8343361298

5. Đặc trưng kỹ thuật/ Specification:

Max = 2200 g;

d = 0,01 g

CCX/ Class: = II

Min = 0,5 g

e = 0,1 g

Số nhận dạng/ ID: CAN03

6. Khách hàng/ Customer: CÔNG TY CỔ PHẦN ĐỒNG XANH

7. Địa chỉ/ Address: Lô G3-1+G4+MB1-4, KCN Đức Hòa 1- Hạnh Phúc, Xã Đức Hòa Đông, Huyện Đức Hòa, Tỉnh Long An

8. Nơi hiệu chuẩn/ Place of calibration: Phòng Kiểm tra chất lượng

9. Địa chỉ/ Address: Lô G3-1+G4+MB1-4, KCN Đức Hòa 1- Hạnh Phúc, Xã Đức Hòa Đông, Huyện Đức Hòa, Tỉnh Long An

10. Phương pháp hiệu chuẩn/ Procedure of calibration: A10-01 - Hướng dẫn hiệu chuẩn cân/ GUIDE ON CALIBRATION OF BALANCE

11. Chuẩn sử dụng/ Standards Used:

Chuẩn/ Standards	Mã nhận dạng/ ID	Liên kết chuẩn/ Traceable to	Hiệu lực đến/ Due date
Quả cân chuẩn 2 kg / Standard Weight F1	TB-27	QUATEST3	04/2025
Bộ quả cân chuẩn E2 / Standard Weights E2	TB-56	QUATEST3	04/2025
Nhiệt ẩm kế Thermo-hygrometer	TB-588	AoV	12/2024
Bộ quả cân E2 / Standard Weights E2	TB-06	QUATEST3	04/2025
Quả cân chuẩn E2 / Standard Weight E2	TB-72	QUATEST3	04/2025
Quả cân chuẩn E2 / Standard Weight E2	TB-73	QUATEST3	04/2025

12. Môi trường hiệu chuẩn/ calibration environment:

Nhiệt độ/ Temperature: [25,5 ÷ 25,8] °C

Độ ẩm/ Humidity: [56 ÷ 58] %RH

13. Ngày hiệu chuẩn/ Date of calibration: 19/08/2024

14. Ngày hiệu chuẩn lại theo yêu cầu của khách hàng/
Recalibration date as request of customer: 19/08/2025

15. Tem hiệu chuẩn/ calibration label: A0288074



MAI THỊ THANH HỒNG

- Kết quả hiệu chuẩn ghi trong giấy chứng nhận này chỉ có giá trị đối với thiết bị đã được hiệu chuẩn trên đây.
The calibration results in this certificate are applicable to the above calibration instrument only.
- Không được trích sao một phần giấy chứng nhận này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của AoV.
This certificate shall not be reproduced, except in full without the written approval of AoV.
- Tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.
Name of customer is written as customer's request.



GIẤY CHỨNG NHẬN HIỆU CHUẨN CERTIFICATE OF CALIBRATION

Ngày/ Date: 21/08/2024

Số/ N°: A10881020288074
1 100000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000

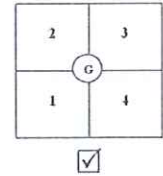
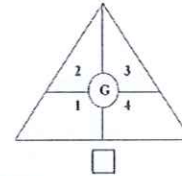
Trang/ Page: 2/3

KẾT QUẢ HIỆU CHUẨN/ RESULTS OF CALIBRATION

1. KIỂM TRA TẢI TRỌNG LỆCH TÂM/ ECCENTRICITY

Vị trí đặt/ Positions	Chỉ thị/ Indication, g	Sai số Error, g
G	1000,00	+0,00
1	999,99	-0,01
2	999,99	-0,01
3	1000,00	+0,00
4	999,99	-0,01

Giá trị chuẩn: 1000,00g



Vị trí đặt quả trên đĩa cân/
Positions of weights

2. KIỂM TRA ĐỘ ĐÚNG VÀ LẶP LẠI/ TEST OF TRUENESS AND PRECISION

Mức tải/ Load, g	Chỉ thị/ Indication, g	Sai số/ Error, g	Độ lệch chuẩn/ Standard deviation, g	Độ lặp lại/ Repeatability, g	U ⁽¹⁾ / Uncertainty, g
0,50	0,50	+0,00	0,00	0,00	0,01
1,00	1,00	+0,00	0,00	0,00	0,01
10,00	10,00	+0,00	0,00	0,00	0,01
50,00	50,00	+0,00	0,00	0,00	0,01
100,00	100,00	+0,00	0,00	0,00	0,01
500,00	500,00	+0,00	0,00	0,00	0,01
1000,00	1000,00	+0,00	0,00	0,00	0,02
2000,00	2000,00	+0,00	0,00	0,00	0,03
2200,00	2199,98	-0,02	0,00	0,00	0,03

⁽¹⁾: Độ không đảm bảo đo mở rộng được tính từ độ không đảm bảo đo chuẩn nhân với hệ số mở rộng $k = 2$, mức tin cậy $P = 0,95$.
Expanded uncertainty of measurement is stated as standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor $k=2$, which for a normal distribution corresponds to a probability of approximately 95%.

Thông tin thêm/ Other informations

- Độ không đảm bảo đo chuẩn được xác định theo tài liệu ISO/IEC GUIDE 98-3:2008- GUM:1995/ The standard uncertainty is determined according to the document: ISO/IEC GUIDE 98-3:2008- GUM:1995.
- Giấy chứng nhận này có hiệu lực với các phương tiện đo nhóm 1/ This certificate available to group 1 measuring instruments.
- Phương tiện đo này không được sử dụng trực tiếp để kiểm định phương tiện đo nhóm 2/ This measuring instrument is not used directly to verify the measuring instrument of group 2.
- Quy tắc ra quyết định và tuyên bố sự phù hợp được xác định theo tài liệu ILAC-G8:09-2019 mục 4.2.1 "Tuyên bố nhị phân cho quy tắc chấp nhận đơn giản"/ Decision rules and statements of conformity is determined according to the documents ILAC-G8:09-2019 item 4.2.1 "Binary statement for simple acceptance rule".
- Các tiêu chí đánh giá (nếu có) được thể hiện trong phụ lục hợp đồng với khách hàng/ Evaluation criteria (if any) are shown in contract appendix with the customers.

Liên kết chuẩn/ Traceability

- Các kết quả hiệu chuẩn của AoV cho các phép đo được công nhận trong giấy chứng nhận hiệu chuẩn này được liên kết tới Hệ Đo lường Quốc tế (SI) thông qua Viện Đo lường Việt Nam (VMI) hoặc phòng hiệu chuẩn áp dụng ISO/IEC 17025:2017 được ILAC công

1. Kết quả hiệu chuẩn ghi trong giấy chứng nhận này chỉ có giá trị đối với thiết bị đã được hiệu chuẩn trên đây.
The calibration results in this certificate are applicable to the above calibration instrument only.
2. Không được trích sao một phần giấy chứng nhận này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của AoV.
This certificate shall not be reproduced, except in full without the written approval of AoV.
3. Tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.
Name of customer is written as customer's request.



CÔNG TY TNHH ĐẢM BẢO CHẤT LƯỢNG VIỆT NAM
QUALITY ASSURANCE OF VIETNAM COMPANY LIMITED



GIẤY CHỨNG NHẬN HIỆU CHUẨN CERTIFICATE OF CALIBRATION

Ngày/ Date: 21/08/2024

Số/ N°: A10881020288074
1 100000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000

Trang/ Page: 3/3

nhận./ The AoV's calibration result for the accredited measurements in this calibration certificate are traceable to the International System of Unit (SI) through a National Metrology Institute (VMI) or an ILAC recognized ISO/IEC 17025:2017 calibration laboratory.

- Hệ đơn vị được sử dụng trong GCN hiệu chuẩn này tuân theo hệ đơn vị đo lường pháp định quy định trong "Luật đo lường 2011" và "Nghị định số 86/2012/NĐ-CP"./ The unit system used in this calibration certificate complies with the system of legal unit of measurement specified in "Law on Measurement 2011" and "Decree No.86/2012/ND-CP".

Xem các thông tin khác tại/ See more information at: https://server2.aov.vn/app/cus/?id_phieu=103283



--- Hết/ End ---

AoV

1. Kết quả hiệu chuẩn ghi trong giấy chứng nhận này chỉ có giá trị đối với thiết bị đã được hiệu chuẩn trên đây.
The calibration results in this certificate are applicable to the above calibration instrument only.
2. Không được trích sao một phần giấy chứng nhận này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của AoV.
This certificate shall not be reproduced, except in full without the written approval of AoV.
3. Tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu.
Name of customer is written as customer's request.